2010 BUS for SIGHTSEEING

クラリオン観光バス用機器 総合カタログ

Clarion

観光バスをくつろぎの空間へ。

観光バスをいつも楽しく。

バス空間を快適に過ごしていただくために
クラリオンは観光バスの未来を創造します。

旅の思い出づくりは、観光だけではなく
限られたバス空間で移動している時間を
いかに快適に過ごすかにも影響されます。
観光バスの車内に、これまでにない特別な時間と
空間を演出するために、その技術力と発想力で
常に進化を遂げるクラリオンのバス用AV機器。
私たちが目指すのはより高品質な
エンターテイメントの提供です。

都市間高速バスシステムの特長

多彩な6つのマルチチャンネル。
都市と都市、都市とリゾート地間を運行する中距離高速バスに適した理想のAVシステムです。座席のシートリモコンで、6つのチャンネルから聴きたいものを自由に選択できます。

安全確認カメラ　システムでセーフティ運行。
車両安全確認カメラシステムには、被写体を高感度で鮮明にキャッチできるCCDカラーカメラを採用。小型・軽量でありながら、低輝度での解像度も抜群。常に安定した画像を提供します。

オートガイドシステム搭載。
オートガイドシステム搭載により、停留所案内ができます。マルチステレオの演奏中でもマイク割り込み機能付きなので、ガイドさんによる案内放送も可能です。

チューナーシステム P.14-15

12 地上デジタルチューナー／セレクター
CT-4500A New
希望小売価格 オープン価格

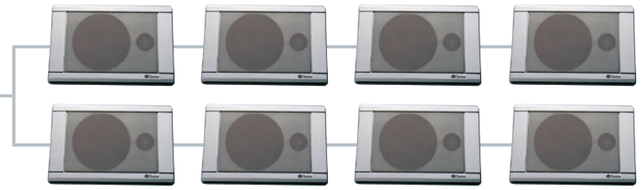
音響システム P.10-11

1 AM/FMチューナー付パスアンプ
AA-9000A
希望小売価格 134,400円
（本体価格 128,000円）

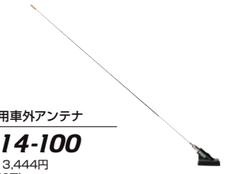
2 DVD/CDデッキ
CV-9000A
希望小売価格 144,900円
（本体価格 138,000円）

6 マルチコントローラー
RCA-196-400
希望小売価格 105,000円
（本体価格 100,000円）

スピーカー



13 高級2ウェイスピーカー（2個1組）
CS-404A
希望小売価格 18,900円
（本体価格 18,000円）



3 ラジオ用車外アンテナ
PAS-214-100
希望小売価格 3,444円
（本体価格 3,280円）

オートガイドシステム

17 マルチビジュアルガイドシステム
CA-5100 New

15 音声合成放送装置
CA-6000

16 運転席操作器
RCA-148-104

14 車外スピーカー
PHA-005-200

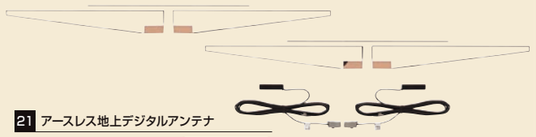
安全確認カメラシステム P.19

18 CCDカラーカメラ（鏡像モデル/広角タイプ）
CC-2000B
希望小売価格 43,890円（本体価格 41,800円）

19 CCDカラーカメラ（シャッター付）
CC-2001B
希望小売価格 54,390円（本体価格 51,800円）

20 CCDカメラ用 6.5型LCDカラーモニター/専用パワーボックス（3カメラ用）
CJ-981A/EA-1246A
希望小売価格 86,100円（本体価格 82,000円）

映像システム P.14-15



21 アースレス地上デジタルアンテナ
ZCP-119-600 New
希望小売価格 オープン価格

11 26型ワイドカラーモニター収納機セット
CM-2601A
希望小売価格 オープン価格

音響システム・マルチシステム P.16

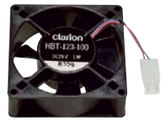
7 マルチシステム専用アンプ（2台1組）
UA-106A
希望小売価格 133,560円
（本体価格 127,200円）

5 CDマルチアダプター

4
- CDオートチェンジャー
- CDオートチェンジャー
- CDオートチェンジャー
- CDオートチェンジャー

8 シートリモコン
RCA-195-101
希望小売価格 23,940円
（本体価格 22,800円）

9 ステレオヘッドホン
HPA-026-100
希望小売価格 2,520円
（本体価格 2,400円）



10 ブロアモーター
HBT-123-100
希望小売価格 7,350円
（本体価格 7,000円）

	アイテム名	型番	数
1	AM/FMチューナー付パスアンプ	AA-9000A	1
	AA-9000A用別売リモコン	RCA-216-100	1
2	DVD/CDデッキ	CV-9000A	1
	ダイナミックマイクロホン	DMA-170-101	1
	マイクコード(5m)	MCA-025-101	1
	マイクホルダー	MHA-023-100	1
3	ラジオ用車外アンテナ	PAS-214-100	1
	アンテナケーブル(8m)	HBJ-007-101	1
	小型コンポシステム用2連ラック	PQA-164-200	1
	RCA-216(リモコン)用中継ケーブル(3m)	CCA-310-100	1
4	CDオートチェンジャー		4
5	CDマルチアダプター		1
6	マルチコントローラー	RCA-196-400	1
7	マルチシステム専用アンプ(2台1組)	UA-106A	1
8	シートリモコン	RCA-195-101	29
9	ステレオヘッドホン	HPA-026-100	29
10	ブロアモーター	HBT-123-100	2
	座席間ケーブル(2m)	CCA-054-100	29
	マルチ中継端子板キット	CCA-106-100	27
	マルチコントローラー用配線キット(2m)	CCA-124-100	1
	CDマルチアダプター - CD中継コード		1
11	26型ワイドカラーモニター収納機セット	CM-2601A	1

	アイテム名	型番	数
12	地上デジタルチューナー／セレクター	CT-4500A	1
13	高級2ウェイスピーカー(2個1組)	CS-404A	4
14	車外スピーカー	PHA-005-200	1
	小型コンポシステム用2連ラック	PQA-164-200	1
15	音声合成放送装置	CA-6000	1
	系統設定器	RCA-224-400	1
16	オートガイドシステム用運転席操作器	RCA-148-104	1
	ネクタイピン型マイク	EMA-026-100	1
	マイク受口	PMA-016-100	1
17	マルチビジュアルガイドシステム	CA-5100	1
	AMP-オートガイドシステム中継コード(DIN5P)	CCA-205-200	1
18	CCDカラーカメラ(鏡像モデル/広角タイプ)	CC-2000B	1
19	CCDカラーカメラ(シャッター付)	CC-2001B	1
20	6.5型LCDカラーモニター/専用パワーボックス	CJ-981A/EA-1246A	1
	カメラ用中継ケーブル	CCA-395-100	1
21	アースレス地上デジタルアンテナ	ZCP-119-600	1

観光バス-1 システムの特長

観光バスアイテムの集大成。

観光バスに求められるアイテムの集大成とも言えるシステムです。TV や DVD でスポーツ・映画を堪能でき、各種の情報もタイムリーにキャッチ。また動画カラオケは本格カラオケさながら、鮮明な動画をバックに歌詞を映し出し、さらにミキシングも可能。盛り上がりのある車内空間を演出できます。

手間のいらない快適な操作性。

各機器のソース切替えがテレビチューナーひとつで行え、操作性にも優れます。

9 HDDナビゲーション
CQ-2400A
希望小売価格 186,900円(本体価格 178,000円)

チューナーシステム P.14-15

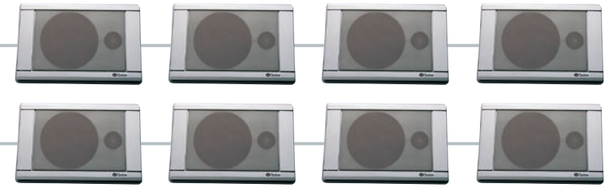
8 地上デジタルチューナー／セレクター
CT-4500A New
希望小売価格 オープン価格

音響システム P.10-11

1 AM/FMチューナー付パスアンプ
AA-9000A
希望小売価格 134,400円
(本体価格 128,000円)

2 DVD/CDデッキ
CV-9000A
希望小売価格 144,900円
(本体価格 138,000円)

スピーカー



10 高級2ウェイスピーカー(2個1組)
CS-404A
希望小売価格 18,900円
(本体価格 18,000円)

11 車外スピーカー
PHA-005-200

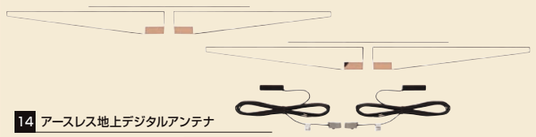
4 ラジオ用車外アンテナ
PAS-214-100
希望小売価格 3,444円
(本体価格 3,280円)

安全確認カメラシステム P.19

12 CCDカラーカメラ(シャッター付)
CC-2001B
希望小売価格 54,390円(本体価格 51,800円)

CCDカメラ用
13 6.5型LCDカラーモニター/専用パワーボックス(3カメラ用)
CJ-981A/EA-1246A
希望小売価格 86,100円(本体価格 82,000円)

映像システム P.14-15



14 アースレス地上デジタルアンテナ
ZCP-119-600 New
希望小売価格 オープン価格

7 26型ワイドカラーモニター収納機セット
CM-2601A
希望小売価格 オープン価格

シンセサイザーカラオケシステム P.12-13

3 HDD動画64音シンセカラオケ
CB-4700B
希望小売価格 735,000円
(本体価格 700,000円)

6 外部受光センサー分配アダプターBOX
CAA-133-100
希望小売価格 10,290円
(本体価格 9,800円)

5 シンセサイザーカラオケ外部受光センサー
CAA-132-100
希望小売価格 5,775円
(本体価格 5,500円)

	アイテム名	型番	数
1	AM/FMチューナー付パスアンプ	*AA-9000A*	1
2	DVD/CDデッキ	*CV-9000A*	1
3	HDD動画64音シンセカラオケ	*CB-4700B*	1
	ボーカルマイク	*DMA-099-100*	2
4	ラジオ用車外アンテナ	*PAS-214-100*	1
	アンテナケーブル(8m)	*HBJ-007-101*	1

	アイテム名	型番	数
5	シンセサイザーカラオケ外部受光センサー	*CAA-132-100*	3
6	外部受光センサー分配アダプターBOX	*CAA-133-100*	1
	CAA-133用延長ケーブル(8m)	*CAA-177-100*	4
	小型コンポシステム用2連ラック	*PQA-164-200*	1
	ダイナミックマイクロホン	*DMA-170-101*	1
7	26型ワイドカラーモニター収納機セット	*CM-2601A*	1

	アイテム名	型番	数
8	地上デジタルチューナー／セレクター	*CT-4500A*	1
9	HDDナビゲーション	*CQ-2400A*	1
	小型コンポシステム用2連ラック	*PQA-164-200*	1
10	高級2ウェイスピーカー(2個1組)	*CS-404A*	4
11	車外スピーカー	*PHA-005-200*	1
12	CCDカラーカメラ(シャッター付)	*CC-2001B*	1

	アイテム名	型番	数
13	6.5型LCDカラーモニター/専用パワーボックス	*CJ-981A/EA-1246A*	1
	カメラ用中継ケーブル	*CCA-395-100*	1
14	アースレス地上デジタルアンテナ	*ZCP-119-600*	1

観光バス-2 システムの特長

中・小型観光バスに欠かせない娯楽性と安全を省スペースで実現させるシステム群。

中・小型観光バスに最適な機器をフル搭載。

アンプシステムには省スペースの 2DIN サイズを採用。カラオケシステムにも小型かつ多曲数を誇る動画カラオケを搭載しています。さらに、安全運行を支える車両安全確認カメラシステムも装備した、中・小型観光バスのための充実システムです。

6 DVD/CDデッキ
CV-9000A
希望小売価格 144,900円
(本体価格 138,000円)

シンセサイザーカラオケシステム P.12-13

2 HDD動画64音シンセカラオケ
CB-4700B
希望小売価格 735,000円
(本体価格 700,000円)

シンセサイザーカラオケ外部受光センサー
CAA-132-100
希望小売価格 5,775円
(本体価格 5,500円)

チューナーシステム P.14-15

5 地上デジタルチューナー／セレクター
CT-4500A New
希望小売価格 オープン価格

安全確認カメラシステム P.19

9 CCDカラーカメラ(シャッター付)
CC-2001B
希望小売価格 54,390円(本体価格 51,800円)

CCDカメラ用
6.5型LCDカラーモニター/
10 専用パワーボックス(3カメラ用)
CJ-981A/EA-1246A
希望小売価格 86,100円(本体価格 82,000円)

映像システム P.14-15

11 アースレス地上デジタルアンテナ
ZCP-119-600 New
希望小売価格 オープン価格

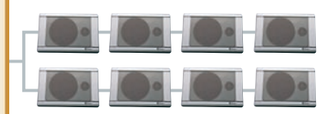
4 26型ワイドカラーモニター収納機セット
CM-2601A
希望小売価格 オープン価格

音響システム P.10-11

1 AM/FMチューナー付パスアンプ
AA-9000A
希望小売価格 134,400円
(本体価格 128,000円)

8 車外スピーカー
PHA-005-200

3 ラジオ用車外アンテナ
PAS-214-100
希望小売価格 3,444円(本体価格 3,280円)



7 高級2ウェイスピーカー(2個1組)
CS-404A
希望小売価格 18,900円(本体価格 18,000円)

	アイテム名	型番	数
1	AM/FMチューナー付パスアンプ	AA-9000A	1
2	HDD動画64音シンセカラオケ	CB-4700B	1
	ボーカルマイク	DMA-099-100	2
	マイクホルダー	MHA-022-100	2
3	ラジオ用車外アンテナ	PAS-214-100	1
	アンテナケーブル(8m)	HBJ-007-101	1
	表示部中継ケーブル(15m)	CCA-381-100	1
	センサー中継ケーブル(8m)	CCA-177-100	1
	ダイナミックマイクロホン	DMA-170-101	1
	小型コンポシステム用2連ラック	PQA-164-200	1
4	26型ワイドカラーモニター収納機セット	CM-2601A	1

	アイテム名	型番	数
5	地上デジタルチューナー／セレクター	CT-4500A	1
6	DVD/CDデッキ	CV-9000A	1
	小型コンポシステム用2連ラック	PQA-164-200	1
7	高級2ウェイスピーカー(2個1組)	CS-404A	4
8	車外スピーカー	PHA-005-200	1
9	CCDカラーカメラ(シャッター付)	CC-2001B	1
10	6.5型LCDカラーモニター/専用パワーボックス	CJ-981A/EA-1246A	1
	カメラ用中継ケーブル	CCA-395-100	1
11	アースレス地上デジタルアンテナ	ZCP-119-600	1

自家用バスシステムの特長

自家用バスにおけるAV環境と安全運行を頼もしくサポートするアイテム群。

音・映像・安全運行を頼もしくサポート。

チューナー＋カセットなどの基本機能に加え、情報社会に対応する映像システムを搭載。TV 放送の視聴やナビゲーション画面も可能です。また、安全運行を支える、車両安全確認カメラシステムも装備しています。

5 HDDナビゲーション
CQ-2400A
希望小売価格 186,900円
(本体価格178,000円)

安全確認カメラシステム P.19

7 CCDカラーカメラ(シャッター付)
CC-2001B
希望小売価格 54,390円(本体価格 51,800円)

CCDカメラ用
6.5型LCDカラーモニター/
8 専用パワーボックス(3カメラ用)
CJ-981A/EA-1246A
希望小売価格 86,100円(本体価格 82,000円)

チューナーシステム P.14-15

4 地上デジタルチューナー／セレクター
CT-4500A New
希望小売価格 オープン価格

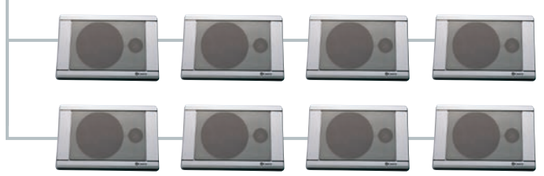
1 AM/FMチューナー付1DINカセットデッキアンプ
AA-3000A
希望小売価格 84,000円(本体価格 80,000円)

2 ラジオ用車外アンテナ
PAS-214-100
希望小売価格 3,444円
(本体価格 3,280円)

映像システム P.14-15

9 アースレス地上デジタルアンテナ
ZCP-119-600 New
希望小売価格 オープン価格

3 26型ワイドカラーモニター収納機セット
CM-2601A
希望小売価格 オープン価格



6 高級2ウェイスピーカー(2個1組)
CS-404A
希望小売価格 18,900円(本体価格 18,000円)

	アイテム名	型番	数
1	AM/FMチューナー付1DINカセットデッキアンプ	AA-3000A	1
	ダイナミックマイクロホン	DMA-170-101	1
	マイクホルダー	MHA-023-100	1
2	ラジオ用車外アンテナ	PAS-214-100	1
	アンテナケーブル(5m)	HBJ-006-100	1
	小型コンポシステム用2連ラック	PQA-164-200	1
3	26型ワイドカラーモニター収納機セット	CM-2601A	1
4	地上デジタルチューナー／セレクター	CT-4500A	1
5	HDDナビゲーション	CQ-2400A	1
6	高級2ウェイスピーカー(2個1組)	CS-404A	4
7	CCDカラーカメラ(シャッター付)	CC-2001B	1

	アイテム名	型番	数
8	6.5型LCDカラーモニター/専用パワーボックス	CJ-981A/EA-1246A	1
	カメラ用中継ケーブル	CCA-395-100	1
9	アースレス地上デジタルアンテナ	ZCP-119-600	1

クラリオンならではの高度な音響技術。
洗練されたデザイン、観光バス用オーディオシステム。

サウンドシステム

最高の音質と迫力の音量でクリアなサウンドを実現。
観光バスの車内をエンターテイメント空間へ変える

AA-9000A

- 高質感のアクリルパネル。
- 鮮明なブルー、レッド、ホワイト照明。
- 視認性に優れたフルドットLCD。
- 操作性に優れた大型ロータリーボリューム。
- 車両とベストマッチのDIN サイズ。

AM/FMチューナー付バスアンプ

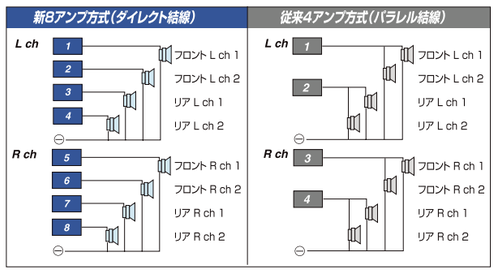
AA-9000A

希望小売価格 134,400円(本体価格 128,000円)

- ■8アンプダイレクト結線で最大120W(15W×8)出力。
- ■「ジャスト」機能で空間にマッチした音作りを実現。
  - ·MOVIE　低音/高音を強調し臨場感と迫力にあふれた音質。
  - ·BGM　お客様がリラックスできる柔らかな音質。
  - ·カラオケ　中音/高音にメリハリがあり歌っているお客様が演奏を聞き取りやすい音質。
- ■AUX入力を前面に配置。
- ■低ノイズアンプ(新設計)。
- ■高音·中音·低音調整、ラウドネスON/OFF。
- ■音声合成放送装置連動。
- ■マルチシステム対応。
- ■別販リモコンRCA-216-100対応。

8 アンプダイレクト結線とは

最大120W(15W×8)の独立8chアンプ構成。従来のパラレル結線にくらべ8つのスピーカーをダイレクトにドライブするため音量感もありクリアなサウンドが望めます。



RCA-216-100

希望小売価格 8,400円
(本体価格 8,000円)

別販品 ワイヤードリモコン中継ケーブル

CCA-310-100(3m)

希望小売価格 2,730円
(本体価格 2,600円)

オートリバースカセットデッキ

CD-9000A

希望小売価格 60,900円(本体価格 58,000円)

- ■24V車専用に新しく開発された2ウェイオートリバースカセットデッキ。
- ■テープ走行を大型インジケーターで表示。
- ■ドルビーNRシステム採用。メタルテープ対応。
- ■頭出しの簡単なAPC(自動選曲機能)搭載。

AM/FMチューナー付CD/カセットデッキアンプ

AA-5000A

希望小売価格 218,400円(本体価格 208,000円)

- ■バス用機種として初めてCD·カセット·チューナーハイパワーアンプを2DINサイズに凝縮。
- ■操作はAM1·AM2·FM1·FM2のそれぞれのバンドに6局の放送局をメモリー、
  地域によってメモリーを使い分けることができます。
- ■カラオケや音楽がまろやかに楽しめるエコー回路には、低雑音·低歪率のデジタルエコーを採用。

AA-5000A専用ワイヤードリモコン

RCA-241-100

希望小売価格 8,400円
(本体価格 8,000円)

別販品 ワイヤードリモコン中継ケーブル

CCA-310-100(3m)

希望小売価格 2,730円
(本体価格 2,600円)

AM/FMチューナー付2DINカセットデッキアンプ

AA-4000A

希望小売価格 155,400円(本体価格 148,000円)

- ■2DINサイズのカセット·チューナーアンプ。
- ■FF/REW/再生などフェザータッチメカニズムを採用。

AM/FMチューナー付1DINカセットデッキアンプ

AA-3000A

希望小売価格 84,000円(本体価格 80,000円)

- ■AM1·AM2·FM1·FM2のそれぞれのバンドに6局の放送局をメモリー、
  地域によって使い分けることができます。
- ■ガイドマイク優先スイッチ付き。
- ■ラジオ選局、バンド切換、交通情報呼出しをリモコン操作。(別販RCA-234-100)

AA-3000A専用ワイヤードリモコン

RCA-234-100

希望小売価格 8,400円
(本体価格 8,000円)

別販品 ワイヤードリモコン中継ケーブル

CCA-310-100(3m)

希望小売価格 2,730円
(本体価格 2,600円)

AM/FMチューナー付デッキアンプ

AA-1000A

希望小売価格 63,000円(本体価格 60,000円)

- ■AM1·AM2·FM1·FM2のそれぞれのバンドに6局の放送局をメモリー、
  地域によってメモリーを使い分けることができます。

インターホンアンプ(ラジオ付)

CI-1000A

希望小売価格 25,200円(本体価格 24,000円)

- ■専用ボタンで交通情報をワンタッチで受信可能。
- ■交通情報は1620/1629kHzの選択が可能。
- ■イヤホンジャック付。
- ■受信周波数ラストメモリー機能付。

インターホンマイク(車外乗車口用)

DMA-109

5,000 曲の豊富なラインナップと多彩なカラオケ機能を搭載。
車内を盛り上げる「ビンゴゲーム」もよりパワーアップ。

HDDシンセサイザーカラオケシステムの特長

64ボイス音源

64 ボイス音源による重厚感あふれる高品位演奏。

シーンに合わせてセレクトされた背景動画

HDD に内蔵された動画をジャンル、シーンに合わせて自動再生します。

ジャンルを越えたベストヒットを標準装備

5,000 曲内蔵（管理楽曲 256 曲）の豊富なラインナップで、お客様のご要望に対応できます。従来の CB-4700A の 3,500 曲（うち管理楽曲 256 曲）に加え、既存発売新譜 CTA-037-100 ～ 110 収録分 330 曲 各ジャンルから新たなるセレクトによる海外 / 国内有名曲 1,170 曲

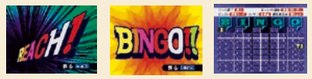
■本格カラオケ機能。
プロ歌手のオリジナルキーを即再現。
また、ガイドメロディーも3種類から選択できます。
●キーコントロール、テンポコントロール
●メロディーライン可変機能（なし/標準/強）
●演奏モード可変機能（1コーラス/2コーラス/フルコーラス）

■ジャンル別BGM機能。
総合/演歌/新譜/アニメ/オリジナルBGMから自動選択。

■大型LCD付リモコンで簡単操作。
1コーラス/2コーラス/フルコーラス切替、9曲予約、割り込み&予約確認機能、キー&テンポコントロール、1曲停止/連続等の操作がリモコンで簡単にできます。

■採点の難易度を自由に変えることができる機能付。

■「ビンゴゲーム」はグラフィックアニメーションや効果音でバス車内を盛り上げます。



■あたらしい楽曲はフロッピーディスクドライブ（USB接続、当社推奨品）にて簡単に追加できます。

■洗練されたデザインは、AA-9000シリーズにジャストフィット。

HDD動画 64音シンセカラオケ

CB-4700B

希望小売価格 735,000円(本体価格 700,000円)
5,000曲内蔵

【商品構成】
■本体
■大型LCD付選曲リモコン
■早見表2冊
■本体取付金具
■単三乾電池/2個

選曲リモコン
RKA-247-200

専用早見表
HBT-269-300

最新のヒット曲や懐かしの名曲など、ジャンルを越えた豊富なラインナップ、5,000曲！

あー夏休み
愛して愛して愛しちゃったのよ
会いたい
愛の奇跡
愛は勝つ
青い珊瑚礁
青い山脈
赤いハンカチ
赤城の子守唄
アカシアの雨がやむとき
赤いランプの終列車
アゲハ蝶
憧れのハワイ航路
アジアの純真
あしたのジョー
アタック No.1 の歌
あなた
あなただけを
あなたに会えてよかった
あなたの空を翔びたい
あの鐘を鳴らすのはあなた
あの紙ヒコーキ くもり空わって
あの素晴らしい愛をもう一度
あばよ
雨やどり
アマン
雨
雨の御堂筋
嵐の素顔
或る日突然
アンコ椿は恋の花
アンパンマンのマーチ
YESTERDAY イエスタデイ
YESTERDAY ONCE MORE イエスタデイ ワンス モア
潮来笠
いつでも夢を
いとしのエリー
innocent world
命くれない
異邦人
今すぐ Kiss me
上を向いて歩こう
ウルトラセブン
Everything
襟裳岬
エンドレス・ラブ
Automatic
Over Drive
丘を越えて
贈る言葉
おしりかじり虫
小樽のひとよ
男と女のラブゲーム
男はつらいよ
おどるポンポコリン
おひまなら来てね
想い出の渚
おもいで酒
おやじの海
お嫁において
オリビアを聴きながら
女のみち
帰ろかな
学園天国
学生時代
影を慕いて
喝采
勝手にシンドバッド
悲しき口笛
歌舞伎町の女王
硝子の少年
ガンダーラ
神田川
乾杯
危険なふたり
キスして抱きしめて
傷だらけの人生
奇跡の地球<ほし>
北の宿から
絹の靴下
君恋し
君だけに愛を
君の瞳に恋してる
CAN YOU CELEBRATE?
きよしのズンドコ節
今日の日はさようなら
ギンギラギンにさりげなく
銀座の恋の物語
空港
グッド・ナイト・ベイビー
クリスマス・イブ
月光
恋して
恋人たちのクリスマス
恋の季節
恋のバカンス
高校三年生
荒城の月
心のこり
心の旅
秋桜
こまっちゃうナ
小指の想い出
こんにちは赤ちゃん
サウスポー
佐賀県
さくら（独唱）
桜坂
酒と泪と男と女
サザエさん
ささやかな祈り
さざんかの宿
SACHIKO
さとうきび畑
淋しい熱帯魚
寒い夜だから…
さよなら
さよならはダンスの後に
サン・トワ・マミー
３６５歩のマーチ
時間よ止まれ
シクラメンのかほり
しのび酒
島唄（オリジナル・ヴァージョン）
終着駅
17才
少年時代
昭和枯れすすき
ジョニイへの伝言
知床旅情
白い色は恋人の色
白いギター
人生いろいろ
すきま風
スタンド・バイ・ミー
STAY AWAY
勝一すばる一
ズルい女
スローモーション
SAY YES
青春時代
セーラー服と機関銃
セーラー服を脱がさないで
世界でいちばん熱い夏
世界は二人のために
セカンド・ラブ
瀬戸の花嫁
せんせい
全力少年
卒業
卒業写真
空に太陽がある限り
空に星があるように
太陽がくれた季節
竹田の子守唄
旅の宿
たらこ・たらこ・たらこ
誰か故郷を想わざる
誰よりも君を愛す
ダンシングオールナイト
ダンシング・クイーン
ダンシング・ヒーロー (Eat You Up)
地上の星
チャンピオン
珍島<チンドン>物語
津軽海峡・冬景色
津軽平野
翼をください
DEPARTURES
テネシー・ワルツ
同期の桜
TRUE LOVE
東京のバスガール
遠くへ行きたい
時には娼婦のように
東京だヨおっ母さん
年下の男の子
ドリフのズンドコ節
どんなときも
長い夜
ナオミの夢
なごり雪
涙（なだ）そうそう
夏の扉
浪花節だよ人生は
なみだの操
涙のリクエスト
NO. NEW YORK
NO.1
２個4千万の瞳
エキゾチック・ジャパン
虹
２２才の別れ
人魚
HOWEVER
裸足の女神
花の首飾り
花嫁
パラダイス銀河
春なのに
PIECES OF A DREAM
瞳をとじて
ひなげしの花
ff（フォルテシモ）
二人でお酒を
ふたりの愛ランド
舟唄
PRIDE
ブルー・シャトウ
ブルー・ライト・ヨコハマ
プレイバック part2
ベッパー警部
ぼくたちの失敗
ぼくドラエモン
ぼくはくま
ホテル・カリフォルニア
微笑がえし
港のヨーコ・ヨコハマ・ヨコスカ
夢想花
やさしく歌って
ゆけゆけ飛雄馬
揺れる想い
ヨイトマケの唄
夜空ノムコウ
林檎（りんご）殺人事件
六本木心中
ロマンス

※内蔵されている楽曲の一部です。

別　売　品

項　目	HDD動画 64音シンセカラオケ CB-4700A/B	32音シンセカラオケ CB-4600A CB-4000A	DVD/CDデッキ CV-9000A
追加ソフト関連	追加ソフト CTA-037シリーズ 希望小売価格 10,290円(本体価格 9,800円) ※CB-4700BはCTA-037-111～	追加ソフト SFD-500シリーズ 希望小売価格 9,450円(本体価格 9,000円) 追加ソフト SSP-500シリーズ(CB-3000A用) 希望小売価格 12,600円(本体価格 12,000円)	――
	――	――	BGV専用動画ソフト BVD-1140 希望小売価格 36,750円(本体価格 35,000円)
	――	ブランクボード CB-4600A・4000A 用 HBT-268-100 希望小売価格 オープン価格	――
	推奨品:ロジテック社 CB-4700B用FDDユニット LFD-31UE/31U2/31U4※1	CB-4600A用FDDユニット CAA-195-100 希望小売価格 42,000円 (本体価格40,000円)	――
	――	増設フラッシュディスク（1914 曲）CB-4000A 用 HBT-260-100 希望小売価格 210,000 円(本体価格200,000円)	――
早見表	補用選曲早見表 HBT-269-100 (CB-4700A 用　3,500 曲) 希望小売価格 1,785円(本体価格 1,700円) 補用選曲早見表 HBT-269-200 (CB-4700A 用　3,830 曲　※ CTA-037-100 ～ 110 を追加収録) 希望小売価格 オープン価格 補用選曲早見表 HBT-269-300 (CB-4700B 用　5,000 曲) 希望小売価格 オープン価格	補用選曲早見表 SSM-IND41※2(CB-4600A用) 希望小売価格 945円(本体価格 900円)	――
リモコン関連	シンセサイザーカラオケ外部受光センサー CAA-132-100 希望小売価格 5,775円(本体価格 5,500円)		
	外部受光センサー分配アダプター BOX CAA-133-100 希望小売価格 10,290円(本体価格 9,800円)		
	センサー共有アダプター※3 CAA-169-100 希望小売価格 10,290円(本体価格 9,800円)		
	本体 ↔ 受光センサー中継ケーブル（6P-DIN オスメス） CCA-177-100(8m)　希望小売価格 9,450円(本体価格 9,000円) CCA-177-101(10m)　希望小売価格 10,500円(本体価格 10,000円) CCA-177-102(12m)　希望小売価格 13,230円(本体価格 12,600円) CCA-177-103(15m)　希望小売価格 16,065円(本体価格 15,300円)		
	補用選曲リモコン RKA-247-200 希望小売価格 19,845円 (本体価格 18,900円)	補用選曲リモコン RKA-214 希望小売価格 15,750円(本体価格 15,000円) 補用キャーキャーリモコン RKA-227 希望小売価格 5,250円(本体価格 5,000円)	補用選曲リモコン RCA-255-500 希望小売価格 3,150円(本体価格 3,000円)
ケーブル	――	本体 ↔ 表示器間中継ケーブル(13P-DINオスメス) CCA-530-100(0.5m) 希望小売価格 3,707円(本体価格 3,530円) CCA-402-100(8m) 希望小売価格 9,450円(本体価格 9,000円) CCA-381-100(15m) 希望小売価格 15,750円(本体価格 15,000円)	――
	――	――	BGV中継用ケーブル ミニDIN8P CCA-368-101(2m) 希望小売価格 3,150円(本体価格 3,000円) CCA-382-100(15m) 希望小売価格 10,500円(本体価格 10,000円)

※1:当商品はロジテック社の商品であり、予告なく仕様・型番が変更されることがございます。
※2:当商品はユーズ・BMBエンタテイメントの取扱となります。
※3:シンセサイザーカラオケ1台に対し、受光センサーを2個追加して、3系統まで増設することができます。受光部は15mまで延長可能です。
同じ受光センサーでシンセカラオケ、BSシステム、ビデオナビゲーションガイドシステムを集中コントロールする場合は、センサー分配機CAA-169希望小売価格10,290円(本体価格9,800円)が必要です。

明るく、鮮やかに。車内でも表現力豊かな映像がお届けできる
高品質ビジュアル機器ラインナップ。

テレビチューナー

使いやすさと高品質を実現した、観光バスシステムの核となる
1DIN 地デジチューナー&セレクター

CT-4500A

- 地デジフルセグ／ワンセグを標準搭載。
- 操作性に優れた前面チャンネル表示。
- 夜間照明付きなので視認性に優れ
  安全に操作が可能。

地上デジタルチューナー／セレクター

CT-4500A New

希望小売価格 オープン価格

付属リモコン

■フルセグとワンセグ放送を受信状況に応じてスムーズで
快適な自動切換えが可能。
■観光バスシステムに不可欠な5系統 AV セレクター機能を搭載。
■ AV2、V3（映像のみ）に外部機器の切替を可能にする
コントロールラインを搭載。
■別売りの外部リモコン受光部（CCA-744-500）を接続することで
取り付け場所が拡大。
■地デジワイド画面と 4:3 画面のモニター選択が可能。
■カーソル付きワイヤレスリモコンですべての操作が可能。
■自動選局は、放送局サーチと中継局サーチの選択が可能。
■ 12V ／ 24V の両電源対応。

外部リモコン受光部

CCA-744-500
希望小売価格 4,725円
（本体価格 4,500円）

補用リモコン

RCB-205-100
希望小売価格 3,150円
（本体価格 3,000円）

地上デジタルチューナー

CT-4000A 在庫僅少

希望小売価格 オープン価格

付属リモコン

■12セグ／ワンセグ標準搭載。12セグとワンセグ放送を
受信状況に応じてスムーズで快適な自動切換え。
■別売りの外部リモコン受光部（***CCA-712-500***）を接続すれば
ダッシュボード内に設置可能。
■ワイド画面と4:3画面のモニター選択ができます。
■カーソルキー付きワイヤレスリモコンで全ての操作を行えます。

＊本機は12V仕様ですので、24V車に装着の際はDC/DCコンバータ(EA-1243A)をご使用下さい。

外部リモコン受光部

CCA-712-500
希望小売価格 2,835円
（本体価格 2,700円）

補用リモコン

RCB-186-500
希望小売価格 3,150円
（本体価格 3,000円）

ステレオアナログテレビチューナー

CT-2200A

希望小売価格 75,600円（本体価格 72,000円）

■マイコンを使用する周波数シンセサイザーチューニング方式です。
■音声多重回路の内蔵により音声多重放送(2カ国語放送など)が楽しめます。
■別販のアンテナ（***ZCP-104-502***/***PAS-218-300***）と接続しダイバー受信が可能です。
■別販のシンセサイザーカラオケ（***CB-4600A***）と接続しBGVとして各映像ソースを
カラオケの歌詞といっしょに映すことができます。

2011年 アナログテレビ放送終了 地デジ

モニター

26型ワイドカラーモニター収納機セット

CM-2601A

希望小売価格 オープン価格

近日発売

CM-2600A

希望小売価格 オープン価格

在庫僅少

■ハイクオリティな映像を再現する液晶カラーモニター。
■「低反射TFT液晶」を採用、優れた視認性と表示性能を実現。
■電動開閉式専用リフターで、運転席からでもラクラク操作。
必要に応じてモニターを簡単にオープン･クローズできます。
■広視野角液晶パネル採用。

モニターオープン時

クローズ時

17型ワイドカラーモニター収納機セット

CM-1701A

希望小売価格 オープン価格

26型ワイドカラーモニター（固定取付型）

CM-2611A

希望小売価格 オープン価格

近日発売

CM-2610A

希望小売価格 オープン価格

在庫僅少

CM-2611A･CM-1711A調整用リモコン

RCB-182-500
希望小売価格 オープン価格

17型ワイドカラーモニター（固定取付型）

CM-1711A

希望小売価格 オープン価格

CM-1700A･CM-1710A調整用リモコン

RCB-181-500
希望小売価格 オープン価格

カラーモニター共通収納機開閉スイッチ（共通）

RCA-256-100

希望小売価格 オープン価格

DVD/CD デッキ

DVD/CDデッキ

CV-9000A

希望小売価格 144,900円（本体価格 138,000円）

■DTS/ドルビーデジタル対応。
■NTSC方式。リージョン番号2の表示されたDVDビデオディスク
および音楽CDを再生できます。
■シンセカラオケ（***CB-4000A***/***CB-4600A***）に接続しDVDの動画を
カラオケ背景画面に映すことができます。

付属リモコン

補用リモコン

RCA-255-500
希望小売価格 3,150円
（本体価格 3,000円）

テレビアンテナ

アースレス地上デジタルアンテナ（5m）

ZCP-119-600

希望小売価格 オープン価格

New

地上デジタルアンテナ（8m）

ZCP-113-300

希望小売価格 オープン価格

ダイバーシティーフィルムアンテナ

ZCP-104-502

希望小売価格 オープン価格

■ウィンドウ貼付けタイプのフィルム
アンテナです。車高の高いバスでも
安心して取付けられ、車体の美しい
フォルムを損ないません。

マルチ専用品

マルチシステム専用アンプ(2台1組)

UA-106A

希望小売価格 133,560円(本体価格 127,200円)

■お客様の各座席に、各種音楽、TV(ビデオ)放送、ラジオ放送などの6chプログラムソースのサウンドを送るシートリモコン専用のアンプシステムです。

マルチコントローラー

RCA-196-400

希望小売価格105,000円(本体価格100,000円)

■車内天井スピーカーからのラジオ(FM/AM)VTR音声の切替えと、天井スピーカーのON/OFFが可能です。
■ラジオ、VTRの音量調節付(シート側プリ出力の調整可)

シートリモコン(ヘッドホンタイプ)

RCA-195

希望小売価格 23,940円(本体価格 22,800円)

■聴きたいプログラムがダイヤルスイッチで選べる6 ソースセレクター付。
■各プログラムの音量を調節つまみで自由に調整。

ステレオヘッドホン

HPA-026-100

希望小売価格 2,520円(本体価格 2,400円)

イヤーパット

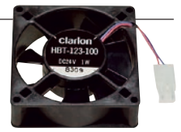
925-1460-00

希望小売価格 84円(本体価格 80円)

ブロアモーター

HBT-123-100

希望小売価格 7,350円(本体価格 7,000円)



スピーカー

高級2ウェイスピーカー(2個1組)

CS-404A

希望小売価格 18,900円(本体価格 18,000円)

高級フルレンジスピーカー(2個1組)

CS-403A

希望小売価格 12,600円(本体価格 12,000円)

■キュービックな観光バスボディに映えるシャープなデザインのビスレス構造の高級スピーカー。
■シャンペンゴールドのパネルカラー。
■指向特性、反響などバスオーディオの音場特性を追求したHi-Fi サウンドの迫力。
■大出力にもラクラク対応のピーク入力を設定。
■低音域再生13cm ウーファーと高域専用セラミックツィーターのコンビネーションによるバランスのとれたリアルサウンド。(CS-404A)

小型2ウェイスピーカー(2個1組)

CS-510A

希望小売価格 14,700円(本体価格 14,000円)

小型フルレンジスピーカー(2個1組)

CS-520A

希望小売価格 10,500円(本体価格 10,000円)

■中・小型観光バスの天井にジャストフィット、薄型パネル設計。
■指向特性、反響などバス車内の音場特性を追求したHi-Fi サウンドの迫力。
■シャープなデザインのビスレス構造小型スピーカー。(CS-510A・CS-520A)
■大出力にもラクラク対応のピーク入力。(CS-510A・CS-520A)
■低音域再生12cm ウーファーと高域専用セラミックツィーターのコンビネーションでバランス感に富んだリアルサウンドを再生。(CS-510A)

12cmコーン型スピーカー(2個1組)

SKA-056-102

希望小売価格 5,355円(本体価格 5,100円)

車外スピーカー(1個)

PHA-005

希望小売価格 10,605円(本体価格 10,100円)

■バス車内用の高性能ステレオスピーカーです。

12cmコーン型スピーカー(2個1組)

SKA-085-103

希望小売価格 6,248円(本体価格 5,950円)

マイク

ダイナミックマイクロホン マイクホルダー付

DMA-170-101

希望小売価格 6,132円(本体価格 5,840円)

別販 マイクホルダー

MHA-023-100

希望小売価格 231円(本体価格 220円)

■低音重視のソフトな音質。
■シンプルで持ちやすさ抜群の高級感あふれるデザイン。
■すぐれた指向性と堅牢な構造のガイドマイク。

ダイナミックマイクロホン マイクホルダー付

DMA-070-100

希望小売価格 4,137円(本体価格 3,940円)

別販 マイクホルダー

MHA-017-100

希望小売価格 231円(本体価格 220円)

■マイク正面の声を適確にとらえる単一指向性マイクロホン。
■堅牢性にすぐれた構造と設計で、掌にジャストフィットします。

ボーカルマイクロホン コネクター式3mコード付

DMA-099-100

希望小売価格 12,915円(本体価格 12,300円)

別販 マイクホルダー

MHA-022-100

希望小売価格 840円(本体価格 800円)

貸切用ダイナミックマイク/ボーカルマイクコード

MCA-024-101 (3mカールコード)
希望小売価格 1,680円(本体価格 1,600円)

MCA-025-101 (5mコード)
希望小売価格 1,911円(本体価格 1,820円)

MCA-026-101 (7mコード)
希望小売価格 2,310円(本体価格 2,200円)

MCA-027-101 (10mコード)
希望小売価格 2,772円(本体価格 2,640円)

MCA-041-100 (12mコード)
希望小売価格 3,392円(本体価格 3,230円)

MCA-043-100
(4mカールコードL型プラグ)
希望小売価格 2,625円(本体価格 2,500円)

マイク受口

PMA-010-100

希望小売価格 347円
(本体価格 330円)

■標準タイプの客席マイク受口。

マイク受口

PMA-015-100

希望小売価格 599円
(本体価格 570円)

■シャンペンゴールドの取付ビスの見えないビスレスタイプ。

マイクコントローラー

EA-1240A

希望小売価格 17,850円
(本体価格 17,000円)

■エコー調整可能なコントローラー。AA-9000Aなどアンプとの接続により案内マイク、客席マイク(2系統)の音量を独立して調整できるマイクコントローラーです。
■最新のデジタルエコー回路搭載。

その他のオプション

ラジオ用車外アンテナ

ラジオ用車外アンテナ

PAS-214-100

希望小売価格 3,444円(本体価格 3,280円)

■ラジオ用車外アンテナ。場所をとらず取付けも簡単。

アンテナコード

電子同調ラジオ専用5mアンテナコード

HBJ-006-100

希望小売価格 2,310円(本体価格 2,200円)

電子同調ラジオ専用8mアンテナコード

HBJ-007-101

希望小売価格 3,780円(本体価格 3,600円)

マッチングボックス

車内スピーカーマッチングトランス

RBA-003-101 在庫僅少

希望小売価格 5,040円(本体価格 4,800円)

■入力:4Ω×2
■出力:(1Ω、2Ω、3Ω、8Ω)×2

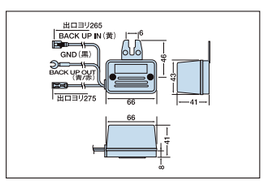
雑音防止器

雑音防止器

NSA-131 (10A)

希望小売価格 1,680円(本体価格 1,600円)

■オルネータ雑音防止のため電源ライン間に使用します。



オルターネータ用

NSA-182 (3A)

希望小売価格 1,260円(本体価格 1,200円)

マイクライン用

NSA-183

希望小売価格 オープン価格

取付けラック

小型コンポシステム用単体ラック

PQA-163-200

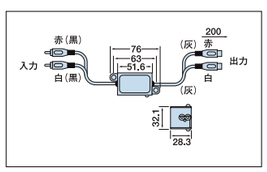
希望小売価格 6,300円(本体価格 6,000円)

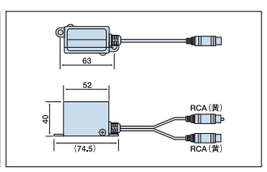
小型コンポシステム用2連ラック

PQA-164-200

希望小売価格 8,925円(本体価格 8,500円)

音声用 / 雑音用ノイズフィルタ





音声用ノイズフィルタ

NSA-141

希望小売価格 3,150円(本体価格 3,000円)

■音声ラインの間に入れて使用します。

映像用ノイズフィルタ

NSA-176-110

希望小売価格 11,550円(本体価格 11,000円)

■映像ラインの間に入れて使用します。

その他のオプション

マルチ用コード・コネクティングコード

中継端子板キット（シート内配線用・1.5m×2付）

CCA-106-100

希望小売価格 6,930円（本体価格 6,600円）

マルチ用コード（シート内配線用）

CCA-054-100（2mコード）

希望小売価格 2,100円（本体価格 2,000円）

CCA-055-100（3mコード）

希望小売価格 2,415円（本体価格 2,300円）

マルチコントローラー用
（マイクコントローラー用5m配線キット）

CCA-711-500

希望小売価格 10,500円（本体価格 10,000円）

コネクティングDINコード
（マルチコントローラー用・2m配線キット）

CCA-124-100

希望小売価格 10,185円（本体価格 9,700円）

コネクティングコード（15P-15P）

CCA-179-100（8mコード）

希望小売価格 8,400円（本体価格 8,000円）

コネクティングコード（RCA-RCA）

CCA-180-100（8mコード）

希望小売価格 4,620円（本体価格 4,400円）

CCA-180-101（10mコード）

希望小売価格 5,775円（本体価格 5,500円）

CCA-180-102（12mコード）

希望小売価格 6,930円（本体価格 6,600円）

CCA-180-103（15mコード）

希望小売価格 8,663円（本体価格 8,250円）

接続DINコード

接続コードDIN5P（映像音声入力用）

CCA-205-200

希望小売価格 1,082円（本体価格1,030円）

DC/DCコンバーター

24V→12V DC/DCコンバーター

EA-1243A

希望小売価格　オープン価格

ナビゲーションシステム

CJ-981AとRGB接続でキレイな画面。

HDDナビゲーション

CQ-2400A

希望小売価格 186,900円（本体価格 178,000円）

GPSアンテナ／10キーリモコン／
リモコン受光部／ボイスコントロール用マイク／24V→12V DC/DCコンバーター同梱

HDD ナビゲーション　30GB HDD

メモリースティック*対応　FM VICS

*「メモリースティック」はソニー株式会社の登録商標です。

■音声認識。
■470ジャンル検索。
■約3,150万件住所検索。
■約1,000万件50音名称検索。
■約1,000万件タウンページ電話番号検索。
■約3,000万件個人宅電話番号検索。
■1,415都市市街地図。

見やすい3D描画

見やすい 3D 表示が、街並みに埋もれている都市高速の入口なども、風景とともに表示。直感的かつ視覚的に状況を把握できます。

複数ルート探索

目的地までのルートを最大 6 ルートまで同時探索可能。実際の走行距離や有料道路を使用した際の料金も表示されます。

ルート案内

スタート地点や目的地周辺でのみ、5.5m 以下の細街路ルート探索を行い、基本的なルートは 5.5m 以上の道路のみを選択します。

*ルート誘導時でも、走行中は実際の交通規則が優先されます。必ず道路標識など実際の交通機関の指示に従い、安全を確かめて走行してください。

バス車両の後方・側方をクリアに確保
毎日のセーフティな運行業務に大きく貢献します。

安全確認カメラシステムの特長

暗部視認性向上

従来暗部に強いと言われていた白黒カメラより、さらに明るく見やすい画像を実現。最も見にくい夜の後方確認を確実にサポートします。

新型低歪レンズの採用

超広角でありながら、広角レンズ特有の歪みを補正。より広い視野で自然に見ることができます。

1.4倍デジタルズーム機能

ワンタッチで中心部を拡大画面に切り換え可能。対象物が見にくい時、より詳細な画像を確認でき、さらなる安全を確保します。

■水平画角 118°と狭角タイプの水平画角 40°をラインナップ。後退時の広いエリアの安全確認と、車内（ステップ確認など）や側方安全確認に役立ちます。
■逆光補正機能、距離マーカー機能付

カメラシステム

1/4インチデジタル方式CCDカラーカメラ（シャッター付）

CC-2001B

希望小売価格 54,390円
（本体価格 51,800円）

■鏡像モデル（広角タイプ）

1/4インチデジタル方式CCDカラーカメラ

CC-2002B

希望小売価格 43,890円
（本体価格 41,800円）

■正像モデル（狭角タイプ）

1/4インチデジタル方式CCDカラーカメラ

CC-2000B

希望小売価格 43,890円
（本体価格 41,800円）

■鏡像モデル（広角タイプ）

1/4インチデジタル方式CCDカラーカメラ

CC-2003B

希望小売価格 43,890円
（本体価格 41,800円）

■正像モデル（広角タイプ）

セーフティモニター

CCDカメラ用6.5型LCDカラーモニター / 専用パワーボックス

CJ-981A・EA-1246A（3カメラ用）

希望小売価格・セット価格 86,100円（本体価格 82,000円）

■CCDカメラ（CC-2001B・CC-2000B等）と接続することにより、車両周辺の安全確認および、ナビゲーション、TVシステムを構築することが可能です。

CJ-981A専用パワーボックス（1カメラ用）

EA-1232A

希望小売価格 18,375円（本体価格 17,500円）

■CCDカメラ1台接続用
■ワイヤードリモコン同梱

カメラ用防水中継ケーブル

防水仕様中継ケーブル各種

CCA-394（15m）
希望小売価格 10,500円（本体価格 10,000円）

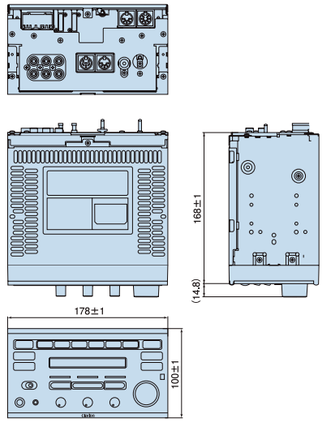
CCA-436（18m）
希望小売価格 11,025円（本体価格 10,500円）

CCA-395（20m）
希望小売価格 11,550円（本体価格 11,000円）

CCA-437（23m）
希望小売価格 12,600円（本体価格 12,000円）

図面集

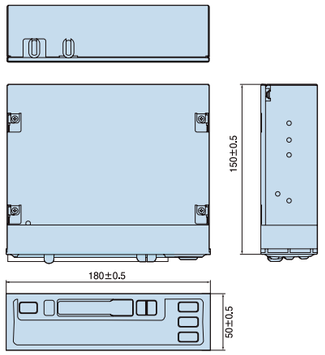
AM/FMチューナー付きバスアンプ
AA-9000A



同調方式

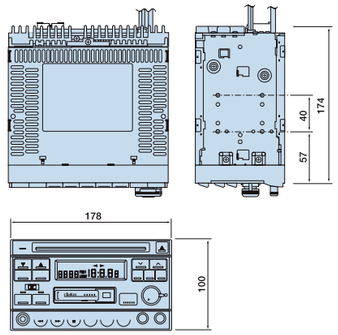
受信周波数	FM76.0～90MHz, AM 522～1629kHz
外部入力端子	ガイドマイク 2:10mV/10kΩ(前面1、背面1) 客席マイク1:10mV/10kΩ、マイクコントローラ用1:2.45V、AUX2:75mV/10kΩ(前面1,背面1)、デッキ1:150mV/10kΩ、VTR1:75mV/10Ω、AGS1
最大出力	15W x 8(定格10W x 8)
適合負荷インピーダンス	4～16Ω(ダイレクト結線8スピーカは8Ωのみ)
電源電圧	DC28V(DC21.6V～31.2V)
消費電流	6A(10W×8、8Ω負荷時)
バックアップ電流	7mA 以下
外形寸法(埋込寸法)	幅178×高さ100×奥行168mm
質量	約1.9Kg

オートリバースカセットデッキ
CD-9000A



再生方式	オートリバース、4トラック2チャネルステレオ方式
テープスピード	4.76cm/sec
周波数特性	30～12.5kHz
ワウ・フラッター/SN比	0.18%(WRMS)以下 / 48dB以上
定格出力	400mV(315Hz、0dB、テープ)
電源電圧	DC28V(DC21.6V～31.2V)
消費電流	0.3A以下(APC、MTL、Dolby、ILL ON時)
外形寸法(埋込寸法)	幅178×高さ50×奥行150mm
質量	約1.4Kg

AM/FMチューナー付CD/カセットデッキアンプ
AA-5000A

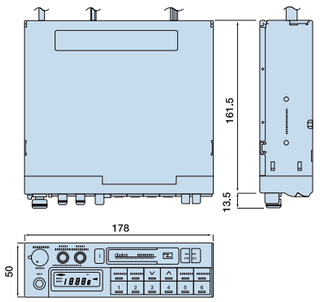


電源電圧	DC28V (21.6V～31.2V)
外形寸法	2DINサイズ 幅178X高さ100X奥行174(mm)
ラジオ部	AM1/AM2/FM1/FM2 マニュアル選局、自動選局、感度切替(イルミ連動) プリセットメモリー：AM6個X2、FM6個X2 オートメモリー/プリセットスキャン 交通情報
カセット部	フェザータッチメカニズム FF/REW/再生/プログラム切換/EJECT/前後1曲頭出し
CD部	再生/ポーズ、リピート、トラックUP、トラックDOWN
アンプ部	最大出力 15W×4 車内/車外SP切換対応
ソース	ラジオ(AM/FM)、カセット、CD、AUX
マイク	3系統(前面ガイド用：1、背面客席用：2) ガイド用/客席用VR、ガイド優先SW付き
エコー	デジタルエコー エコー量VR、エコーON/OFF SW付き
入力端子	マイク (前面1、背面2)、AUX端子、ラジオANT
出力端子	車内スピーカーX4、車外スピーカー
VR	主音量、音質調整、マイク音量(ガイド/客席)、エコー量、前後 (FAD)、AUX音量
その他	運転席リモコン用端子

AM/FMチューナー付2DINカセットデッキアンプ
AA-4000A

電源電圧	DC24V (21.6V～31.2V)
外形寸法	2DINサイズ 幅178X高さ100X奥行174(mm)
ラジオ部	AM1/AM2/FM1/FM2 マニュアル選局、自動選局、感度切替(イルミ連動) プリセットメモリー：AM6個X2、FM6個X2 オートメモリー/プリセットスキャン 交通情報
カセット部	フェザータッチメカニズム FF/REW/再生/プログラム切換/EJECT前後1曲頭出し
アンプ部	最大出力 15W×4 車内/車外SP切換対応
ソース	ラジオ(AM/FM)、カセット、AUX
マイク	3系統(前面ガイド用：1、背面客席用：2) ガイド用/客席用VR、ガイド優先SW付き
エコー	デジタルエコー エコー量VR、エコーON/OFF SW付き
入力端子	マイク (前面1、背面2)、AUX端子、ラジオANT
出力端子	車内スピーカーX4、車外スピーカー
VR	主音量、音質調整、マイク音量(ガイド/客席)、エコー量、前後 (FAD)、AUX音量
その他	運転席リモコン用端子

AM/FMチューナー付1DINデッキアンプ
AA-3000A



FM受信部

同調方式	PLLシンセサイザー方式
受信周波数	76.0～90.0MHz
実用感度	15dB/μV以下
分離度	20dB以上

AM受信部

同調方式	PLLシンセサイザー方式
受信周波数	522～1629MHz
実用感度	35dB/μV以下

アンプ部

案内マイク入力感度/1mp.	10mV/10kΩ
客席マイク入力感度/1mp.	10mV/10kΩ
AUX入力感度/1mp.	150mV/10kΩ
周波数特性(マイク)	100Hz～4kHz
周波数特性(その他)	100Hz～10kHz
信号対雑音比	60dB以上
最大出力	15W×2 (定格10W×2)
適合出力負荷インピーダンス	4～16Ω

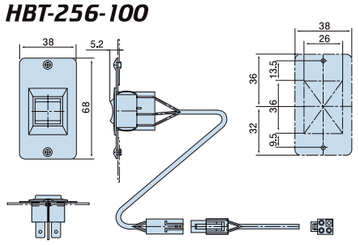
カセット部

再生方式	コンパクトカセットステレオ再生方式
テープスピード	4.75cm/sec
ワウフラッター	0.18%以下 (WRMS)
周波数特性	100Hz～10kHz
S/N比	40dB以上

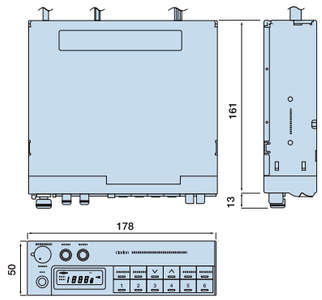
総合

電源電圧	DC28V (21.6V～31.2V)⊖接地
消費電流	2A (10W×2：4Ω負荷時)
バックアップ電流	6mA以下
外形寸法	幅178×高さ50×奥行161.5(mm)
質量	1.4kg

HBT-256-100



AM/FMチューナー付デッキアンプ
AA-1000A



FM受信部

同調方式	PLLシンセサイザー方式
受信周波数	76,0～90,0MHz
実用感度	15dB/μV以下
分離度	20dB以上

AM受信部

同調方式	PLLシンセサイザー方式
受信周波数	522～1629MHz
実用感度	35dB/μV以下

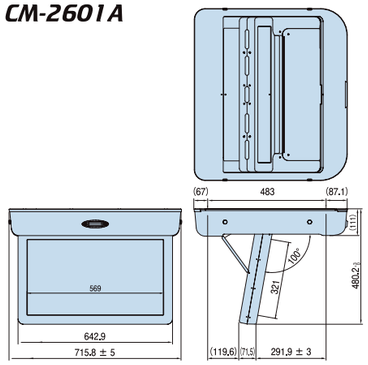
アンプ部

案内マイク入力感度/1mp.	10mV/10kΩ
客席マイク入力感度/1mp.	10mV/10kΩ
周波数特性(マイク)	100Hz～400kHz
信号対雑音比	60dB以上
最大出力	15W×2 (定格10W×2)
適応出力負荷インピーダンス	4～16Ω

総合

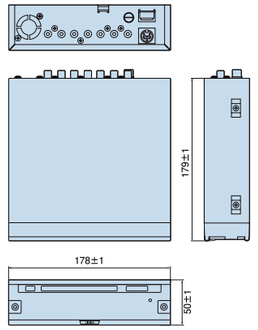
電源電圧	DC28V(21.6V～31.2V)⊖接地
消費電流	1.7A (10W×2：4Ω負荷時)
バックアップ電流	6mA以下
外形寸法	幅178×高さ50×奥行161.5(mm)
質量	約0.9kg

26型ワイドカラーモニター収納機セット
CM-2601A



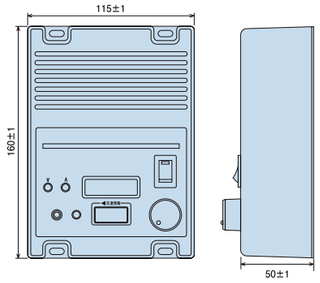
定格電圧	DC28V(21.6V～31.2V)
消費電流	5.3A以下(28V動作時)
開閉時間	約12秒
質量	23.1kg液晶TVとリトラクターを含む
その他	主電源OFF時自動格納 受光素子組み込み 樹脂カバー色：クリスタルグレー

CB-4700B



音楽発生方式	PCMシンセサイザー方式
同時発音数	32パート 64ボイス
音色数	654音色
キーコントロール	半音単位±6ステップ
テンポコントロール	約3%単位±5ステップ
入力端子	マイク音声2系統:2.5mV 映像1系統:1.0vp-p(75Ω不平衡,同期負) 外部受光センサー(DINジャック6極)
出力端子	音声出力 L,R 1系統:200mV マイク音声 1系統:2.5mV 映像 1系統:1.0vp-p(75Ω不平衡、同期負)
収納曲数	5,000曲
内蔵動画	400種類
電源電圧	DC12V/DC24V(DC10.8V～31.2V)
消費電流	DC12V 1.6A以下/DC24V 0.8A以下
動作温度範囲	-10℃ ～ +50℃
保存温度範囲	-20℃ ～ +60℃
外形寸法	幅178 x 高さ 50 x 奥行 179 (mm)
質量	約1.5kg

インターホンアンプ(ラジオ付)
CI-1000A



AM受信部

同調方式	PLLシンセサイザー方式
受信周波数	522～1629KHz
中間周波数	450KHz
実用感度	35dB/μV以下
映像妨害比	50dB以上

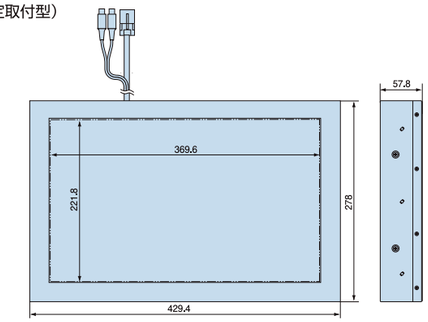
アンプ部

マイク入力感度	0.5mV
AGS入力感度	70mV
周波数特性	マイク ：300～3000Hz AGS ：200～4000Hz
定格出力	1W 8Ω負荷時

総合

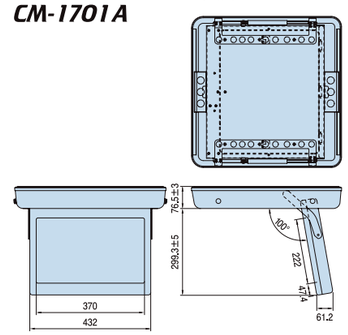
電源電圧	DC24V(試験電圧28V)、(－)アース
消費電流	350mA(1W 8Ω負荷時)
バックアップ電流	6mA以下
質量	約615g

17型ワイドモニター(固定取付型)
CM-1711



質量	約5.6kg

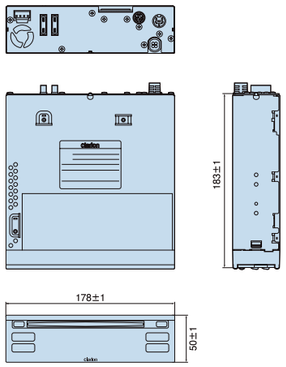
17型ワイドカラーモニター収納機セット
CM-1701A



定格電圧	DC28V(21.6V～31.2V)
消費電流	1.9A以下(28V動作時)
開閉時間	約12秒
質量	13.7kg液晶TVとリトラクターを含む
その他	主電源OFF時自動格納 樹脂カバー材質：強化塩ビカイダック

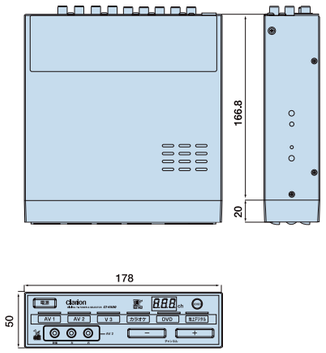
図面集

DVD/CDデッキ
CV-9000A



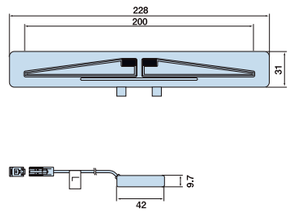
再生可能ディスク	DVDビデオ(リージョンコード2,放送方式:NTSC)、音楽CD ※DVD±R,DVD±RW,DVD RAM、フォトCDは は再生できません
対応フォーマット	映像:MPEG2、 音声:リニアPCM、ドルビー・プロロジック、ドルビーデジタル dts
接続端子	映像出力:1.0vp-p(75Ω不平衡、同期負)、音声出力1.0V (1KHz 0dB)以上 BGV接続端子(mini DIN8p)、自動切換端子(RCA 黄)、 リモコン受光部端子(DIN6p)
周波数特性	20~44kHz(DVD LPCM96k)、20~20kHz(CD)
SN比/高調波ひずみ率	70dB(1kHz、IHF-A)以上／1%以下
電源電圧	DC28V(DC21.6V~31.2V)
消費電流	DC28V 3A以下
外形寸法(埋込寸法)	幅178×高さ50×奥行183.3mm
質量	約1.8Kg

地上デジタルチューナー/セレクター
CT-4500A

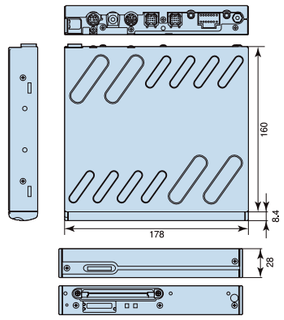


受信チャンネル	000~999、UHF13~62ch
放送方式	地上デジタル放送方式(日本)
アンテナ入力端子	75Ω 2系統 アンテナ電圧:8V
入力	DVD、カラオケ、AV1、AV2、 V3(映像のみ)
出力	映像:コンポジット出力×2 音声:L／Rステレオ×1
定格入力 (各入力端子共通)	映像:1Vp-p／75Ω 音声レベル差 -3±3dB／10kΩ
定格出力	映像:1Vp-p／75Ω 音声:1.1V
電源電圧	DC12V(10.8~15.6V) DC24V(21.6~31.2V)
消費電流	14V時:700mA以下 24V時:400mA以下
外形寸法	幅178X高さ50X奥行187(mm) 背面突起部含まず
重量	約1.3kg(取付金具含む)

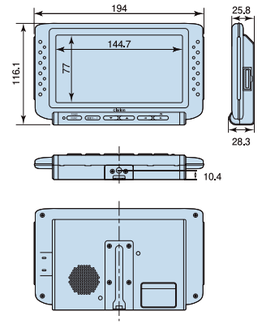
アースレス地上デジタルアンテナ(5m)
ZCP-119-600



HDDナビゲーション
CQ-2400A

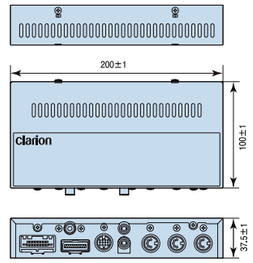


CCDカメラ用6.5型LCDカラーモニター
CJ-981A

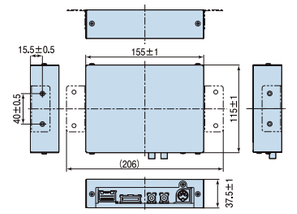


受像方式	NTSC方式(VIDEOモード時のみ)
LCD表示方式	透過型カラーフィルター方式
LCD駆動方法	TFTアクティブマトリクス
電源電圧	DC12V (10.8~15.6V) -設置
消費電流	DC12V時:1.0A以下
消費電力	約12W
標準視覚特性	上方 30度 下方 60度 左方 55度 右方 55度
画素数	234(V)X480(H)112,320画素
副画素数	234(V)X1440(H)336,960画素
副画素色配列	RGBストライプ配列
リモコン受光部	受信方法 赤外線発行方式パルス位相変調 キャリア周波数 38.0kHz
使用温度範囲	−10℃~+50℃
耐振性	2.2G
外形寸法	幅194X高さ116.1X奥行28.3(mm)
質量	約500g

CJ-981A専用パワーボックス(3カメラ用)
EA-1246AA

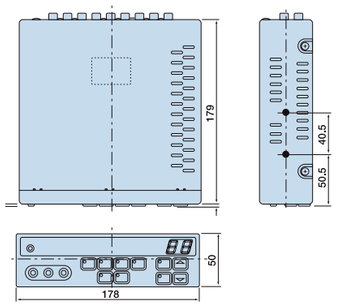


CJ-981A専用パワーボックス(1カメラ用)
EA-1232AF



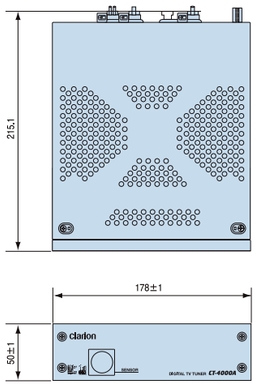
電源電圧	DC12V・24V
消費電流	1.5A以下(カメラ動作時)
制御電圧範囲	DC11V~32V
使用温度範囲	−20℃~+60℃
耐振性	4.4G以下
外形寸法	幅155X高さ37.5X奥行115(mm)

ステレオ電子同調テレビチューナー
CT-2200A

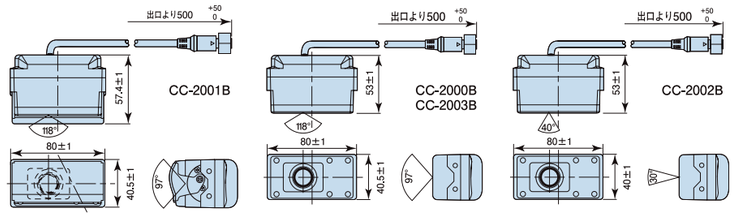


受信チャンネル	VHF 1~12ch UHF 13~62ch
選局方式	周波数シンセサイザー方式(PLL方式)
音声多重受信回路	内蔵
ダイバーシティ回路	4系統ダイバーシティ内蔵
アンテナ入力端子	75Ω ミニジャックX4
定格入力 (各入力端子共通)	映像 1Vp-p／75Ω 音声 0dB／10kΩ
定格出力	映像 1Vp-p／75Ω 音声 0dB／10kΩ
スーパーインポーズ出力	映像 1Vp-p／75Ω
電源電圧	DC28V(21.6~31.2V) ⊖接地
消費電流	1A以下
バックアップ電流	6mA以下
外形寸法	幅178X高さ50X奥行180(mm)
質量	約1.2kg

地上デジタルチューナー
CT-4000A



1/4インチCCDカラーカメラ
CC-2001B CC-2000B CC-2002B CC-2003B

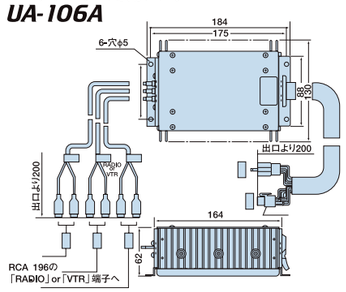


	CC-2001B	CC-2000B/CC-2003B	CC-2002B(狭角タイプ)
撮像素子	インターライン転送方式1/4インチCCD約25万画素		
焦点距離	1.70mm		5.13mm
画角	水平約118°、垂直約97°		水平約40°、垂直約30°
最低被写体照度	約1Lux		
使用温度範囲	−10℃~+50℃		
耐振性	10G以下		
外観構造	防水構造		
外形寸法	W80×H40.5×D57.4mm	W80×H40.5×D53mm	W80×H40.5×D53mm
重量	約300g	約260g	
付属品	取付ブラケット、カメラカバー、ビス		

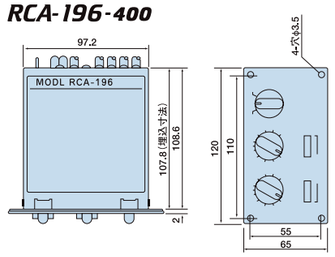
図面集

マルチ専用品

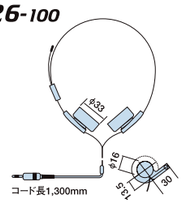
マルチシステム専用アンプ
UA-106A



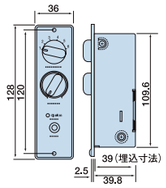
マルチコントローラー
RCA-196-400



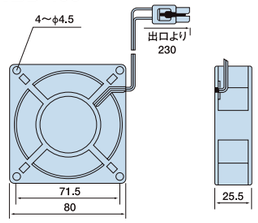
ステレオヘッドホン
HPA-026-100



シートリモコン
RCA-195-101

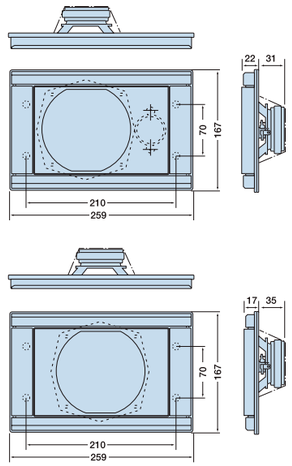


ブロアモーター
HBT-123-100



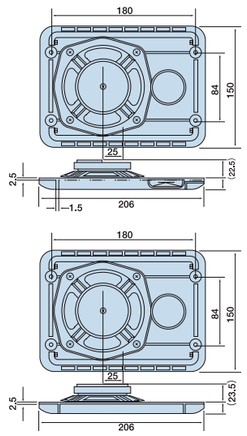
スピーカー

高級2ウェイスピーカー ***CS-404A***
高級フルレンジスピーカー ***CS-403A***



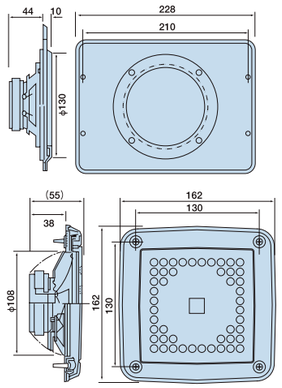
再生周波数特性	115Hz～20,000Hz（CS-404A） 115Hz～13,000Hz（CS-403A）
ピーク入力	40W（CS-404A） 40W（CS-403A）
定格入力	8W
インピーダンス	8Ω（at 400Hz）
出力音圧レベル	90dB以上
外形寸法	幅259×高さ167×奥行22（mm） （埋込寸法31mm）……CS-404A 幅259×高さ167×奥行17（mm） （埋込寸法35mm）……CS-403A
質量	約0.6kg（1個）……CS-404A 約0.5kg（1個）……CS-403A

小型2ウェイスピーカー
CS-510A
小型フルレンジスピーカー
CS-520A



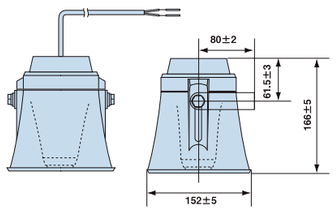
再生周波数特性	120Hz～13,000Hz　（CS-510A） 120Hz～10,000Hz　（CS-520A）
ピーク入力	20W
定格入力	8W
インピーダンス	8Ω（at 400Hz）
出力音圧レベル	89dB（CS-510A） 89dB（CS-520A）
外形寸法	幅150×高さ206×奥行12（mm） （埋込寸法25.5mm）……CS-510A 幅150×高さ206×奥行12（mm） （埋込寸法23.5mm）……CS-520A
質量	約0.5kg

12cmコーン型スピーカー
SKA-056-102
12cmコーン型スピーカー
SKA-085-103



入力	8Ω、5W
外形寸法	幅228×高さ164×奥行54（mm） （埋込寸法44mm）……SKA-056 幅162×高さ162×奥行55（mm） （埋込寸法38mm）……SKA-085

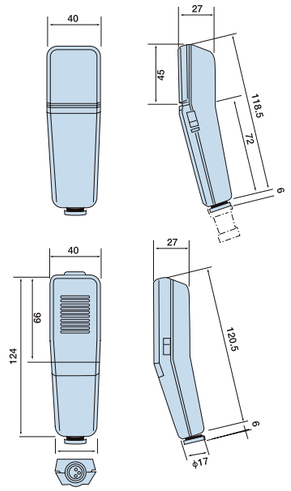
PHA-005-200



定格入力	5W
公称インピーダンス	8Ω
出力音圧レベル	104dB
再生周波数帯域	400Hz～7KHz
重量	1.2kg
適用規格	JIS C5504
耐振性	6.8G（JIS D1601 I類 C種 段階7）

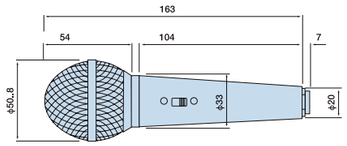
音響システムオプション

ダイナミックマイクロホン
DMA-170-101・DMA-070-100



指向特性	単一指向性
出力インピーダンス	10kΩ
質量	100g

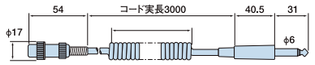
ボーカルマイクロホン
DMA-099-100



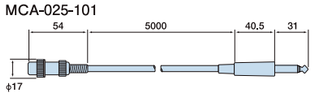
指向特性	単一指向性
出力インピーダンス	10kΩ
質量	220g（DMA-099）

マイクコード

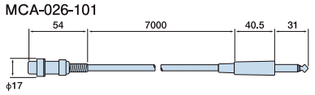
MCA-024-101



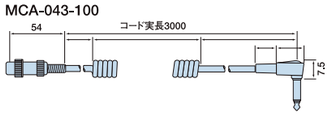
MCA-025-101



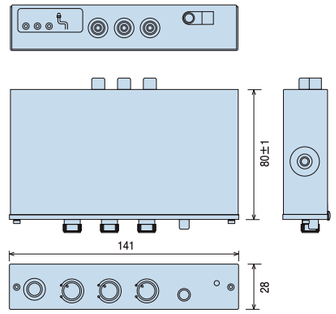
MCA-026-101



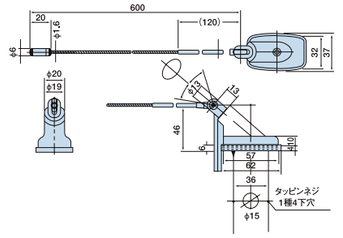
MCA-043-100



マイクコントローラー
EA-1240A

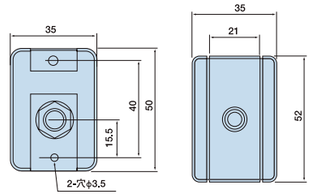


ラジオ用車外アンテナ
PAS-214-100

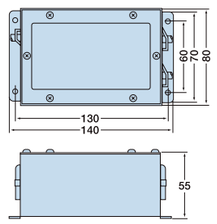


アンテナ同調容量	80PF

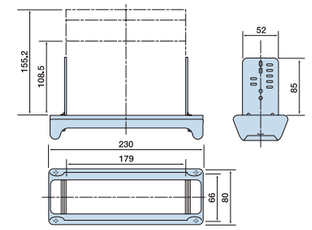
マイク受口
PMA-010-100・PMA-015-100



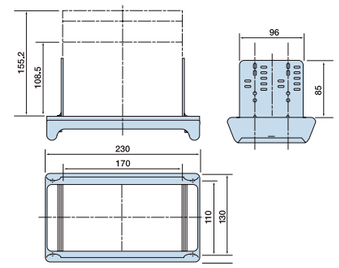
車内スピーカーマッチングトランス
RBA-003-101



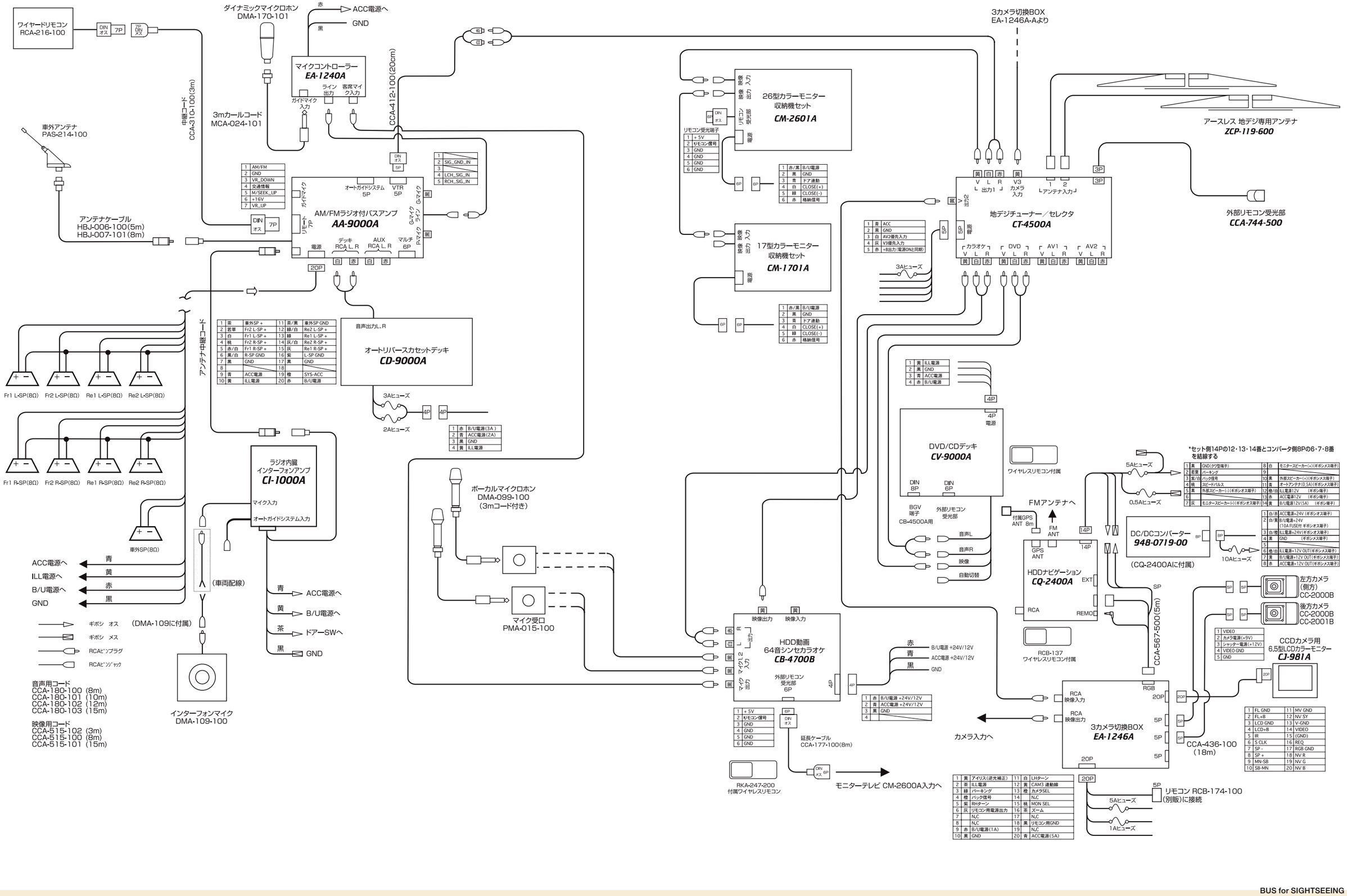
PQA-163-200



PQA-164-200



総合結線図


ワイヤードリモコン
RCA-216-100
DIN オス
7P
7P DIN メス
ダイナミックマイクロホン
DMA-170-101
赤
ACC電源へ
黒
GND
マイクコントローラー
EA-1240A
ライン出力
客席マイク入力
ガイドマイク入力
3mカールコード
MCA-024-101
中継コード
CCA-310-100(3m)
CCA-412-100(20cm)
車外アンテナ
PAS-214-100
アンテナケーブル
HBJ-006-100(5m)
HBJ-007-101(8m)
1 AM/FM
2 GND
3 VR_DOWN
4 交通情報
5 M/SEEK_UP
6 +16V
7 VR_UP
1
2 SIG_GND_IN
3
4 LCH_SIG_IN
5 RCH_SIG_IN
AM/FMラジオ付バスアンプ
AA-9000A
ガイドマイク
オートガイドシステム 5P
VTR 5P
Gマイク
Gマイク ライン
Pマイク
リモート 7P
電源
デッキ RCA L R
AUX RCA L R
マルチ 6P
白 赤 白 赤
2OP
アンテナ中継コード
1 茶 車外SP + 11 茶/黒 車外SP GND
2 若草 Fr2 L-SP + 12 緑/白 Re2 L-SP +
3 白 Fr1 L-SP + 13 緑 Re1 L-SP +
4 桃 Fr2 R-SP + 14 灰/白 Re2 R-SP +
5 赤/白 Fr1 R-SP + 15 灰 Re1 R-SP +
6 黒/白 R-SP GND 16 紫 L-SP GND
7 黒 GND 17 黒 GND
8 18
9 青 ACC電源 19 橙 SYS-ACC
10 黄 ILL電源 20 赤 B/U電源
音声出力L、R
オートリバースカセットデッキ
CD-9000A
3Aヒューズ
2Aヒューズ
4P
1 赤 B/U電源(3A)
2 青 ACC電源(2A)
3 黒 GND
4 黄 ILL電源
Fr1 L-SP(8Ω)
Fr2 L-SP(8Ω)
Re1 L-SP(8Ω)
Re2 L-SP(8Ω)
Fr1 R-SP(8Ω)
Fr2 R-SP(8Ω)
Re1 R-SP(8Ω)
Re2 R-SP(8Ω)
車外SP(8Ω)
ラジオ内蔵
インターフォンアンプ
CI-1000A
マイク入力
オートガイドシステム入力
(車両配線)
ACC電源へ 青
ILL電源へ 黄
B/U電源へ 赤
GND 黒
青 ACC電源へ
黄 B/U電源へ
茶 ドアーSWへ
黒 GND
ギボシ オス
ギボシ メス
RCAピンプラグ
RCAピンジャック
(DMA-109に付属)
インターフォンマイク
DMA-109-100
音声用コード
CCA-180-100 (8m)
CCA-180-101 (10m)
CCA-180-102 (12m)
CCA-180-103 (15m)
映像用コード
CCA-515-102 (3m)
CCA-515-100 (8m)
CCA-515-101 (15m)
ボーカルマイクロホン
DMA-099-100
(3mコード付き)
マイク受口
PMA-015-100
3カメラ切換BOX
EA-1246A-Aより
26型カラーモニター
収納機セット
CM-2601A
映像 入力
映像 出力
リモコン受光部
電源
リモコン受光端子
1 +5V
2 リモコン信号
3 GND
4 GND
5 GND
6 GND
1 赤/黒 B/U電源
2 黒 GND
3 青 ドア連動
4 白 CLOSE(+)
5 緑 CLOSE(-)
6 赤 格納信号
17型カラーモニター
収納機セット
CM-1701A
地デジチューナー／セレクタ
CT-4500A
黄 白 赤 黄
V L R
出力1
V3 カメラ入力
1 2
アンテナ入力
3P
1 青 ACC
2 黒 GND
3 白 AV2優先入力
4 灰 V3優先入力
5 赤 +B出力(電源ONと同期)
5P
3Aヒューズ
カラオケ V L R
DVD V L R
AV1 V L R
AV2 V L R
アースレス 地デジ専用アンテナ
ZCP-119-600
外部リモコン受光部
CCA-744-500
1 黄 ILL電源
2 黒 GND
3 青 ACC電源
4 赤 B/U電源
4P
DVD/CDデッキ
CV-9000A
DIN 8P
DIN 6P
BGV 端子
CB-4500A用
外部リモコン 受光部
音声L
音声R
映像
自動切替
ワイヤレスリモコン付属
FMアンテナへ
付属GPS ANT 8m
FM ANT
GPS ANT
14P
HDDナビゲーション
CQ-2400A
EXT
RCA
REMO
RCB-137
ワイヤレスリモコン付属
*セット側14Pの12・13・14番とコンバータ側8Pの6・7・8番を結線する
5Aヒューズ
0.5Aヒューズ
1 黒 GND(グリ型端子) 8 白 モニタースピーカー(+)(ギボシメス端子)
2 若葉 パーキング 9
3 紫/白 バック信号 10 黒 外部スピーカー(+)(ギボシメス端子)
4 桃 スピードパルス 11 青 オートアンテナ(0.5A)(ギボシメス端子)
5 黒 外部スピーカー(-)(ギボシメス端子) 12 橙/白 ILL電源12V (ギボシ端子)
6 13 赤 ACC電源12V (ギボシ端子)
7 灰 モニタースピーカー(+)(ギボシメス端子) 14 黄 B/U電源12V(5A) (ギボシ端子)
DC/DCコンバーター
948-0719-00
(CQ-2400Aに付属)
10Aヒューズ
1 白/赤 ACC電源+24V (ギボシメス端子)
2 白/黄 B/U電源+24V (10A FUSE付 ギボシメス端子)
3 白/橙 ILL電源+24V(ギボシメス端子)
4 黒 GND (ギボシメス端子)
5
6 橙/白 ILL電源+12V OUT(ギボシメス端子)
7 黄 B/U電源+12V OUT(ギボシメス端子)
8 赤 ACC電源+12V OUT(ギボシメス端子)
左方カメラ
(側方)
CC-2000B
後方カメラ
CC-2000B
CC-2001B
1 VIDEO
2 カメラ電源(+9V)
3 シャッター電源(+12V)
4 VIDEO GND
5 GND
CCDカメラ用
6.5型LCDカラーモニター
CJ-981A
20P
CCA-567-500(5m)
SP
RGB
RCA 映像入力
RCA 映像出力
3カメラ切換BOX
EA-1246A
20P
5P
CCA-436-100
(18m)
カメラ入力へ
1 FL GND 11 MV GND
2 FL+B 12 NV SY
3 LCD GND 13 V-GND
4 LCD+B 14 VIDEO
5 IR 15 (GND)
6 S CLK 16 REQ
7 SP - 17 RGB GND
8 SP + 18 NV R
9 MN-SB 19 NV G
10 SB-MN 20 NV B
映像出力
映像入力
HDD動画
64音シンセカラオケ
CB-4700B
外部リモコン 受光部 6P
マイク1/2 入力
マイク 出力
L R 出力
4P
1 赤 B/U電源 +24V/12V
2 青 ACC電源 +24V/12V
3 黒 GND
4
赤 B/U電源 +24V/12V
青 ACC電源 +24V/12V
黒 GND
1 + 5V
2 リモコン信号
3 GND
4 GND
5 GND
6 GND
6P
DIN オス
延長ケーブル
CCA-177-100(8m)
RKA-247-200
付属ワイヤレスリモコン
モニターテレビ CM-2600A入力へ
1 黄 アイリス(逆光補正) 11 白 LHターン
2 茶 ILL電源 12 黄 CAM3 連動線
3 緑 バーキング 13 橙 カメラSEL
4 橙 バック信号 14 N.C
5 紫 RHターン 15 桃 MON SEL
6 灰 リモコン用電源出力 16 茶 ズーム
7 N.C 17 N.C
8 N.C 18 黒 リモコン用GND
9 赤 B/U電源(1A) 19 N.C
10 黒 GND 20 青 ACC電源(5A)
20P
5P
リモコン RCB-174-100
(別販)に接続
5Aヒューズ
1Aヒューズ

販売拠点一覧

北海道地区

クラリオンセールスアンドマーケティング(株)

札幌営業所 〒064-0920 北海道札幌市中央区南 20 条西 11-1-5 ☎011-561-2211

東北地区

クラリオンセールスアンドマーケティング(株)

仙台営業所 〒984-0041 宮城県仙台市若林区志波町 1-26 ☎022-237-5151

青森営業所 〒030-0845 青森県青森市緑 1-5-1 ☎017-732-1221

首都圏・関東地区

クラリオンセールスアンドマーケティング(株)

本社事務所 〒112-8710 東京都文京区白山 5-35-2 ☎03-3815-2647

千葉営業所 〒260-0808 千葉県千葉市中央区星久喜町 1414 ☎043-263-2123

静岡営業所 〒422-8036 静岡県静岡市駿河区敷地 1-24-27 ☎054-237-8520

北関東営業所 〒370-0841 群馬県高崎市栄町 2-10 きむらビルⅢ1-B ☎027-330-5001

(株)新潟電装 〒950-0951 新潟県新潟市中央区鳥屋野 307-4 ☎025-283-4141

上越営業所 〒943-0807 新潟県上越市春日山町 1-10-10 ☎025-525-9611

長岡営業所 〒940-0016 新潟県長岡市宝 4-1-19 ☎0258-24-0006

高柳電機工業(株) 〒321-0102 栃木県宇都宮市江曽島町 1439 ☎028-658-1438

茨城クラリオン(株) 〒310-0851 茨城県水戸市千波町 2770-48 ☎029-241-2301

香取電池販売(株) 〒300-0805 茨城県土浦市宍塚字岡田 1789-1 ☎029-824-3322

山梨クラリオン(株) 〒400-0026 山梨県甲府市塩部 3-16-17 ☎055-253-2711

東海・中部地区

東海クラリオン(株) 〒460-0024 愛知県名古屋市中区正木 1-14-9 ☎052-331-4461

豊橋営業所 〒440-0091 愛知県豊橋市下五井町沖田 61-1 ☎0532-53-7656

津営業所 〒514-0131 三重県津市あのつ台 4-8-4 ☎059-236-7151

岐阜営業所 〒500-8819 岐阜県岐阜市千石町 2-1 ☎058-263-7141

富山クラリオン(株) 〒930-0174 富山県富山市野町 158-5 ☎076-436-0211

北日本クラリオン(株) 〒920-0841 石川県金沢市浅野本町口 117 ☎076-252-6281

福井営業所 〒918-8016 福井県福井市江端町 36 ☎0776-39-0100

関西地区

クラリオンセールスアンドマーケティング(株)

大阪営業所 〒564-0051 大阪府吹田市豊津町 12-14 ☎06-4861-0100

中四国地区

クラリオンセールスアンドマーケティング(株)

広島営業所 〒733-0035 広島県広島市西区南観音 7-6-28 ☎082-532-6010

岡山営業所 〒710-0016 岡山県倉敷市中庄 3600-1 ☎086-464-6336

九州地区

クラリオンセールスアンドマーケティング(株)

福岡営業所 〒813-0062 福岡県福岡市東区松島 5-25-19 ☎092-622-6161

沖縄ユアサ電池販売(株) 〒901-2134 沖縄県浦添市港川 2-23-6 ☎098-877-1355

クラリオンセールスアンドマーケティング株式会社

〒112-8608 東京都文京区白山 5-35-2 ☎(03)3815-3262
http://www.clarion.com

⚠注意 本カタログの商品を正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前には必ず「取扱説明書」と「取付説明書」をよくお読みください。

⚠警告 安全のため走行中のドライバーによる操作はしないでください。また、操作をする場合は必ず安全な場所に車を停車させてから行ってください。

アナログテレビ放送からデジタルテレビ放送への移行について

地上デジタルテレビ放送は、関東、中京、近畿の三大広域圏の一部で 2003 年 12 月から開始され、その他の都道府県の県庁所在地は 2006 年末までに放送が開始されました。今後も受信可能エリアは順次拡大されます。この放送のデジタル化に伴い、地上アナログテレビ放送は 2011 年 7 月までに終了することが、国の法令によって定められています。

2011年 アナログテレビ放送終了 総務省

●本カタログ掲載の商品で品切れや価格変更がありましたら、その節はご了承ください。●定格および外観は改良のため予告なく変更することがあります。●製品の色調は印刷のため実物とは若干異なる場合もありますので、あらかじめご了承ください。●液晶パネルは非常に精度の高い技術で作られており、99.99%の有効画素がありますが、0.01%の画素欠けや常時点灯するものもありますのでご了承ください。●カタログの内容についてのお問い合わせはお近くの代理店にご相談ください。もし代理店でおわかりにならないときは当社におたずねください。●他の製品カタログの請求は、希望製品名をご記入の上、〒330-0081 埼玉県さいたま市中央区新都心 7-2 クラリオン(株)「お客様相談室カタログ係」へ、製品に関するお問い合わせはお客様相談室 0120-112-140(フリーダイヤル)へご相談ください。●本カタログに掲載しております商品の希望小売価格には消費税が含まれております。

このカタログの製作は 2009 年 10 月です。 09SJPS105 Ⓚ09103X①

※ISO 14001をクラリオン(株)全体で取得しております。

PRINTED WITH SOY INK